دِينَا وَلُعْبَةُ الْحَبْلَيْنِ المُتَعَاكِسَيْنِ

العَمَلُ فِي الوَقْتِ نَفْسِهِ



لي مَاكْلِيور

ترجمة: جمال عبد الرحيم

دِينَا وَلُعْبَةُ الحَبْلَيْنِ المُتَعَاكِسَيْنِ

العَمَلُ فِي الوَقْتِ نَفْسِهِ

لي ماكْلِيور

ترجمة: جمال عبد الرحيم

لإنجاز أي عمل كبير يجب تقسيمه والعمل عليه في نفس الوقت.

عِلْمُ الحاسوبِ
لِأجلِ عالَمٍ واقِعيّ

نهلة و ناهل
Nahla wa Nahil

Rosen Classroom™



تُحِبُّ دِينَا اللَّعِبَ خَارِجَ المَنْزِلِ. إِنَّهُ يَوْمٌ مُشْمِسٌ. تَرَى دِينَا صَدِيقَيْنِ مِنْ أَصْدِقَائِهَا، عَدْنَان وَمَايَا، فِي المَلْعَبِ.



يَسْأَلُهَا عَدْنَان: «هَلْ تَرْغَبِينَ أَنْ تَلْعَبِي لُعْبَةَ قَفْزِ الحَبْلَيْنِ المُتَعَاكِسَيْنِ؟».

لَمْ تَلْعَبْ دِينَا هَذِهِ اللُّعْبَةَ مِنْ قَبْلُ. وَتَرْغَبُ أَنْ تَتَعَلَّمَهَا!



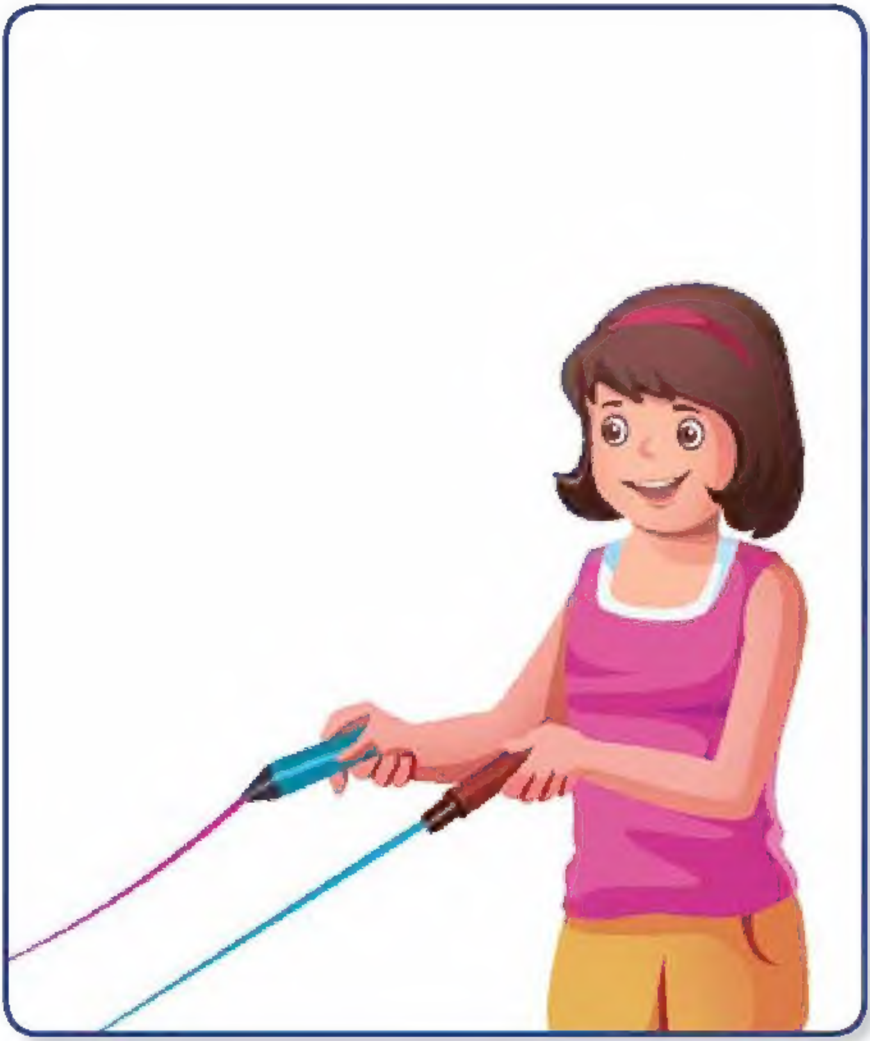
تَقُولُ لَهَا مَايَا: «قَفْزُ الحَبْلَيْنِ المُتَعَاكِسَيْنِ لُعْبَةٌ نَلْعَبُهَا بِاسْتِخْدَامِ حَبْلِ القَفْزِ». لَقَدْ لَعِبَتْ دِينَا قَفْزَ الحَبْلِ مِنْ قَبْلُ.



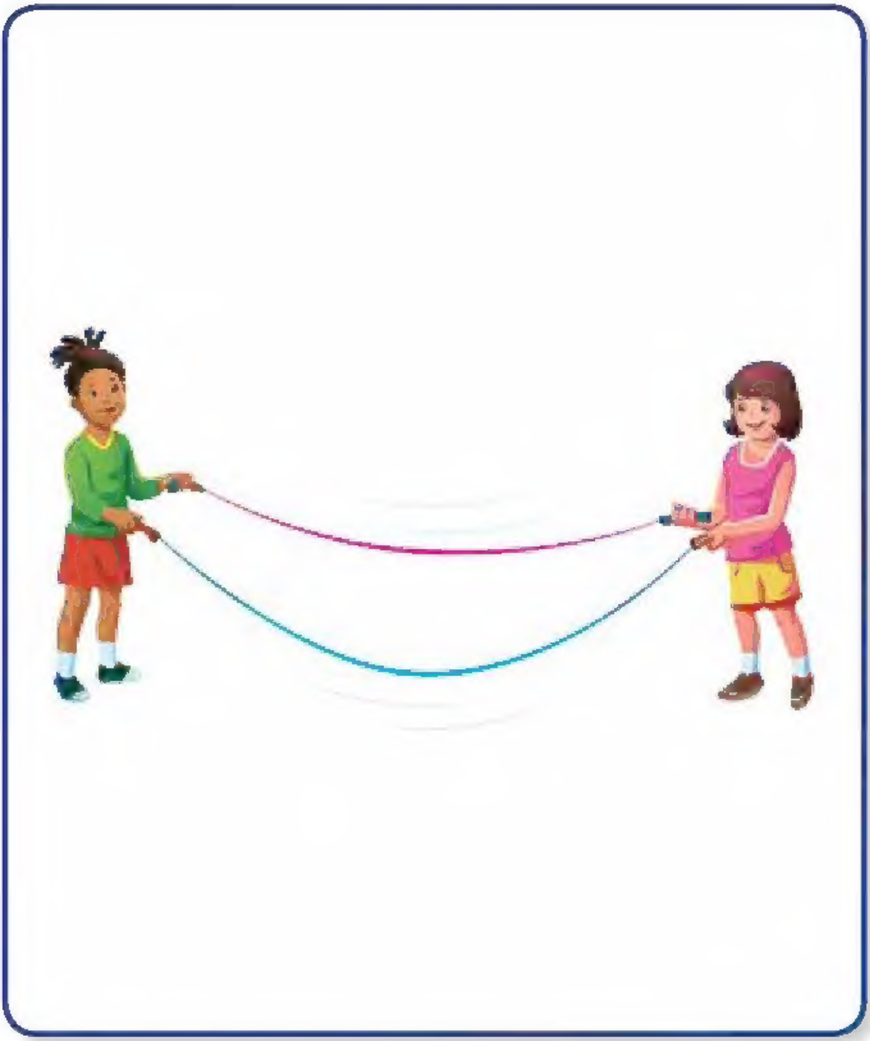
يَحْتَاجُ الأَصْدِقَاءُ إِلَى حَبْلَيْنِ طَوِيلَيْنِ مِنْ حِبَالِ القَفْزِ لِلُعْبَةِ قَفْزِ الحَبْلَيْنِ المُتَعَاكِسَيْنِ. وَتُحْضِرُ مَايَا حَبْلَيْنِ طَوِيلَيْنِ مِنْ مَنْزِلِهَا. أَحَدُهُمَا زَهْرِيُّ اللَّوْنِ وَالثَّانِي أَزْرَقُ.



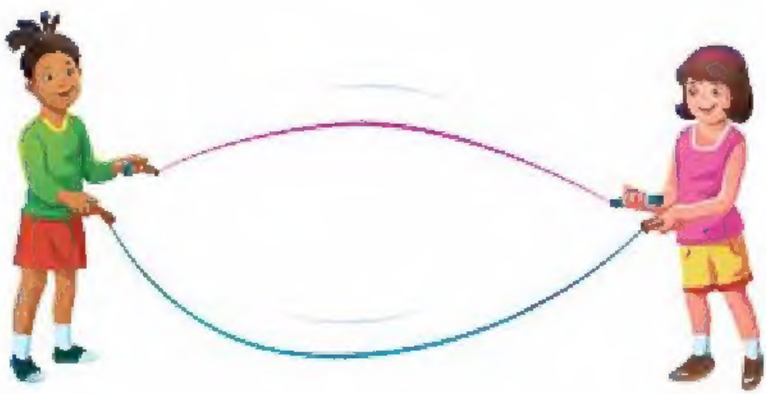
تُمْسِكُ مَايَا بِطَرَفِ كُلِّ حَبْلٍ. وَتُعْطِي الطَّرَفَيْنِ الآخَرَيْنِ إِلَى دِينَا. سَتَقُومُ دِينَا وَمَايَا بِإِدَارَةِ الحَبْلَيْنِ.



تُمْسِكُ دِينَا وَمَايَا بِمَقَابِضِ حِبَالِ القَفْزِ. وَعَلَيْهِمَا أَنْ تُمْسِكَا بِهَا بِإِحْكَامٍ. وَلَا يُمْكِنُهُمَا أَنْ تَفْلِتَا الحَبْلَيْنِ!



تَقُولُ مَايَا لِدِينَا: «أَدِيرِي الحَبْلَ نَحْوَ الوَسَطِ». وَتُدِيرُ دِينَا وَمَايَا الحَبْلَ الأَوَّلَ فِي الوَقْتِ نَفْسِهِ.



بَعْدَ ذَلِكَ، تُدِيرُ دِينَا وَمَايَا الحَبْلَ الثَّانِيَ. هَكَذَا تَبْدَآنِ بِإِدَارَةِ الحَبْلَيْنِ فِي الوَقْتِ نَفْسِهِ. وَبَعْدَ مُرُورِ دَقِيقَةٍ تُتْقِنَانِ إِدَارَةَ الحَبْلَيْنِ بِهَذِهِ الطَّرِيقَةِ.

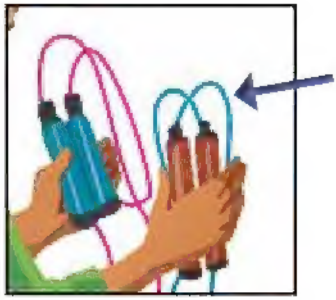


بَعْدَ ذَلِكَ، يَبْدَأُ عَدْنَان بِالقَفْزِ بَيْنَ الحَبْلَيْنِ. وَيَبْدَأُ صَدِيقُهُ وَائِل بِالقَفْزِ أَيْضًا. إِنَّهُمَا يَقْفِزَانِ فِي الوَقْتِ نَفْسِهِ!

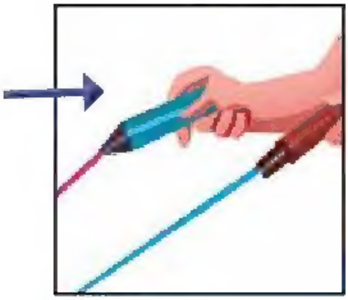


تَقُومُ دِينَا وَمَايَا بِإِدَارَةِ الحَبْلَيْنِ فِي الوَقْتِ نَفْسِهِ، بَيْنَمَا يَقْفِزُ عَدْنَان وَوَائِل فِي الوَقْتِ نَفْسِهِ. تَحْتَاجُ لُعْبَةُ قَفْزِ الحَبْلَيْنِ المُتَعَاكِسَيْنِ إِلَى عَمَلٍ جَمَاعِيٍّ!

مُفْرَداتٌ لِلتَّعَلُّمِ



حَبْلُ القَفْزِ



مِقْبَضٌ